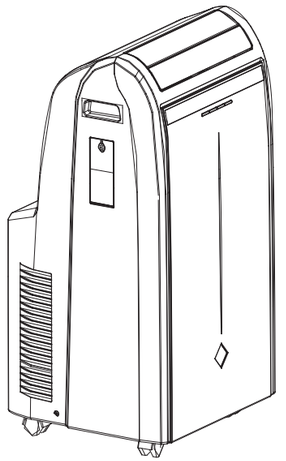
Airwell

Betriebsanleitung

ORTSBEWEGLICHE SPLIT-KLIMAANLAGE

ELEKTRONIK FERNBEDIENUNG /

ELEKTRO-MECHANISCHE STEUERUNG



AWPO-AELIAN012-C11

AWPO-AELIAN009-C11

INSTALLATIONS- UND BEDIENUNGSANLEITUNG

ZUSAMMENFASSUNG

1. **ZUSAMMENFASSUNG** 1
2. **FUNKTIONSWEISE** 1
3. **SICHERHEITSETIKETTEN DES GERÄTES** 2
4. **AUFBAU** 3
5. **BETRIEBSARTEN** 4
   ※ ANWENDUNGSHINWEIS 4
   ※ FUNKTIONEN DER ANZEIGE UND BEDIENFELD 5
6. **BEZEICHNUNGEN UND FUNKTIONEN DER FERNBEDIENUNG** 7
7. **ZUBEHÖR UND INSTALLATION DER WÄREMABGABELEITUNG** 7
8. **PFLEGE UND WARTUNG** 9
9. **FEHLERBESEITIGUNG** 11
10. **BENUTZERHINWEISE** 12
11. **KUNDENDIENST** 14
12. **INSTALLATION UND WARTUNG DES GESUNDHEITSFILTERS** 14

ZUSAMMENFASSUNG

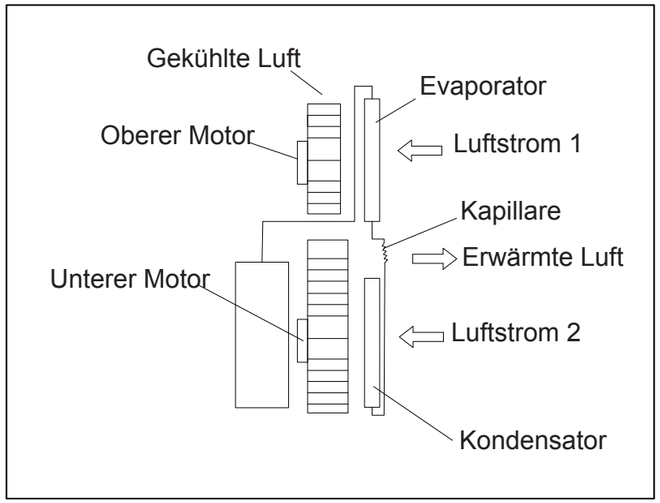
Diese MOBILE KLIMAANLAGE ist eine kleine, ortsbewegliche Klimaanlage und besitzt die Funktionen für Kühlung, Trocknung und getrennte Lüftung und kann bei Bedarf und nach Wunsch bewegt werden. Sie ist passend für Zuhause und den Bürobedarf, hauptsächlich für ein Haus mit vielen Zimmern. Mit ihrem Kompaktaufbau, ihrer ausgezeichneten Verarbeitung und elegantem Erscheinungsbild sieht sie wie ein stationäres Auto von Mercedes Benz aus. Sie kann einfach bewegt werden, ist energiesparend und hat einen niedrigen Geräuschpegel.

Hinweis: Lesen Sie bitte diese Anleitung vor Bedienung des Gerätes sorgfältig durch. Diese dient als Referenz und technische Parameter sind Änderungen vorbehalten.

FUNKTIONSWEISE

Mit dem oberen Motor wird der Innenluftstrom, der durch den Evaporator geht, abgekühlt, aber mit Hilfe des unteren Motors wird der Innenluftstrom, der durch den Kondensator geht erwärmt. Es gibt zwei in diesem Aufbau konzipierte Leitungssysteme. Die erwärmte Luft entweicht durch den hinteren Auslass und die gekühlte Luft durch den Vorderauslass.

Funktionsweise



SICHERHEITSETIKETTEN DES GERÄTES

Ihre Sicherheit und die Sicherheit anderer sind sehr wichtig

Wir stellen viele wichtige Sicherheitshinweise in dieser Anleitung und für Ihr Elektrogerät zur Verfügung. Bitte lesen und befolgen Sie sämtliche Sicherheitshinweise.

Dies ist das Sicherheitswarnsymbol

Dieses Symbol warnt Sie vor potenzielle Gefahren, die Sie oder andere in Lebensgefahr bringen oder verletzen kann.

Alle Sicherheitshinweise folgen dem Sicherheitswarnsymbol und entweder dem Wort "ACHTUNG! GEFAHR!" oder "VORSICHT". Diese Worte bedeuten:

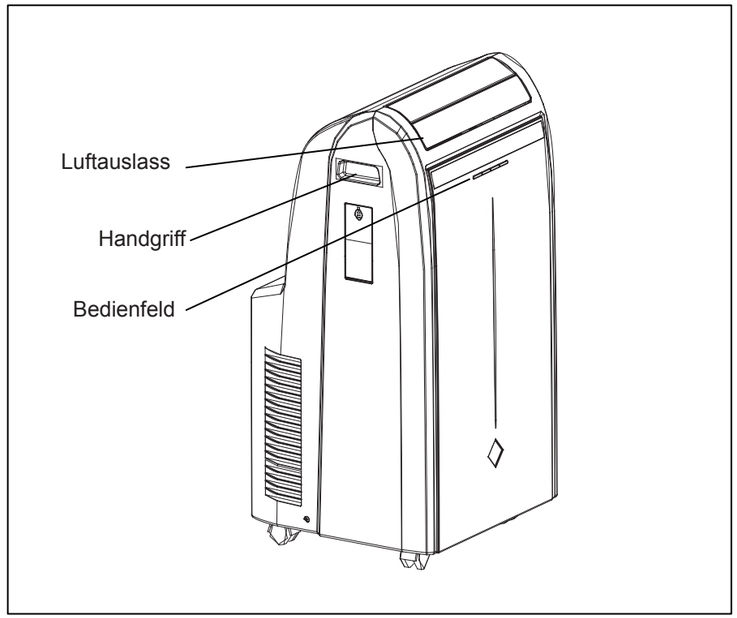
⚠ ACHTUNG! GEFAHR! Sie können getötet oder ernstlich verletzt werden, wenn Sie diese Anweisungen nicht sofort befolgen.

⚠ VORSICHT Sie können getötet oder ernstlich verletzt werden, wenn Sie diese Anweisungen nicht sofort befolgen.

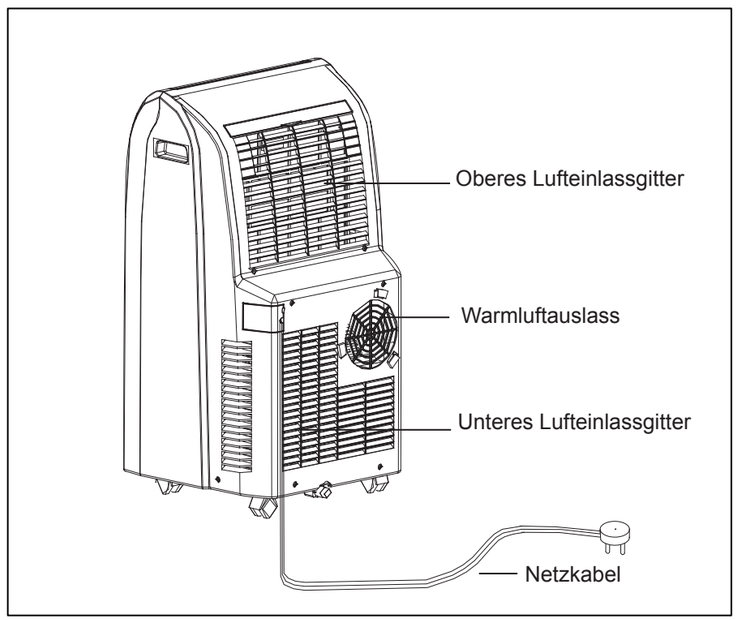
Alle Sicherheitshinweise teilen Ihnen mit, was die potenzielle Gefahr ist, wie man eine Verletzungsgefahr reduziert, und was geschehen wird, wenn Sie die Anweisungen nicht befolgen.

AUFBAU

Vorderseite



Rückseite



BETRIEBSARTEN

※ ANWENDUNGSHINWEIS

Der Betriebsbereich im KÜHL- und TROCKEN-Betrieb beträgt 16°C - 30°C.
Die maximale Temperatur im Kühlbetrieb der Klimaanlage beträgt 35°C.

Auspacken der Klimaanlage

⚠ VORSICHT

Gefahr durch übermäßiges Gewicht

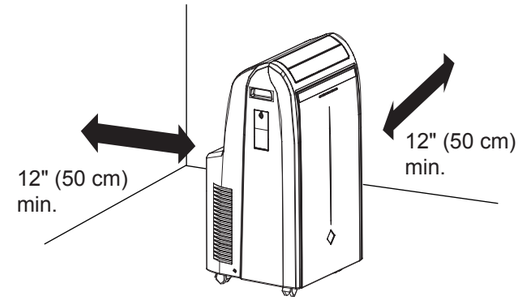
- Bewegen oder installieren Sie zwei oder mehr Personen die Klimaanlage.
- Bei Nichtbeachtung kann dieses zu Rücken- oder anderen Verletzungen führen.

Entfernen Sie die Verpackungsmaterialien

- Entfernen und beseitigen Sie ordnungsgemäß die Verpackungsmaterialien. Entfernen Sie Klebeband- und Kleberrückstände von den Oberflächen vor dem Einschalten der Klimaanlage. Reiben Sie mit Ihren Fingern eine kleine Menge des flüssigen Spülmittels über den Klebstoff. Wischen Sie es mit warmem Wasser ab und trocknen Sie die Klimaanlage.
- Verwenden Sie keine scharfen Gegenstände, keinen Reinigungsalkohol, keine entflammbare Flüssigkeiten oder Scheuermittel, um das Klebeband oder den Klebstoff zu entfernen. Diese Produkte können die Oberfläche Ihrer Klimaanlage beschädigen.

Standortanforderungen:

- Das Elektrogerät soll in Übereinstimmung mit den nationalen Vorschriften für Verdrahtung installiert werden.
- Das Gerät ist nur für den Innengebrauch und darf nicht in einer Waschküche installiert werden.
- Stellen Sie die Klimaanlage auf einem glatten, ebenen Fußboden auf, der solide genug ist, das Gerät zu tragen.
- Ermöglichen Sie mindestens 50 cm freien Abstand auf allen Seiten des Geräts für eine gute Luftzirkulation.



- Stellen Sie das Gerät in einen Bereich auf, wo die Temperatur nicht unten 18°C fällt. Die Spulen werden bei Temperaturen unten 18°C mit Frost überzogen und das kann die Leistung reduzieren.

HINWEIS: Die ortsbewegliche Klimaanlage besitzt Rollen für das leichte Bewegen, aber es sollte nur darauf gerollt werden.

※ ANWENDUNGSHINWEIS

Elektrische Anforderungen

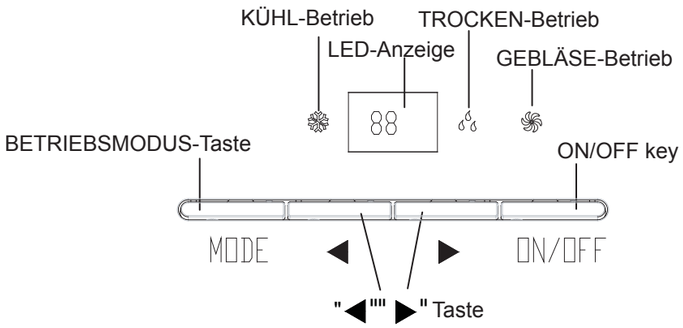
⚠ VORSICHT

Elektrische Anforderungen

- Stecken Sie diesen in eine Steckdose mit Schutzleiterkontakt.
- Entfernen Sie nicht den Schutzleiterkontakt.
- Nichteinhaltung dieser Anweisungen können zu Tod, Feuer oder Stromschlag führen.
- Verwenden Sie kein Verlängerungskabel.
- Verwenden Sie keinen Adapter.

- Die Stromversorgung muss für die Nennspannung geeignet sein und über einen speziellen Stromkreis für Klimaanlagen verfügen, und der Durchmesser des Netzkabels sollte groß genug sein.
- Eine träge Sicherung oder Trennschalter mit Zeitverzögerung werden empfohlen.
- Sämtliche Verkabelung muss den örtlichen und nationalen Sicherheitsstandard für Elektroinstallationen entsprechen und sollte von einem qualifizierten Elektriker installiert werden. Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker.
- Die Verdrahtung muss durch das Fachpersonal nach den nationalen Vorschriften durchgeführt werden. Es muss ein Fehlerstromschutzschalter, ein magnetischer und Wärmeabfall-Luftschalter mit genügend Kapazität in einem festen Schaltkreis vorhanden sein. Verbinden Sie keine Erdungsleitung mit einer Gas- oder Wasserleitung. Wenn die Klimaanlage nicht verwendet wird, ziehen Sie bitte den Netzstecker heraus oder unterbrechen Sie die Stromversorgung.

Bezeichnungen und Funktionen der kabellosen Fernbedienung



Control panel and the function

1."EIN/AUS"-Taste
Drücken Sie einmal, um das Gerät zu starten und noch einmal, um es anzuhalten.
2."MODE" Taste
Drücken Sie diese Taste, um den Betriebsmodus in der Reihenfolge zu ändern:
COOL→ DRY→ FAN→ COOL (Kühlung, Trocknung, Gebläse, Kühlung)
3.〞◀〞〞▶" Taste
Drücken Sie im "COOL" Kühlbetrieb "◀" einmal und die SET TEMP. (Einstelltemperatur) wird verringert. Drücken Sie "►" einmal und die EINSTELLTEMPERATUR wird um 1°C erhöht.
Die EINSTELLTEMPERATUR kann zwischen 16°C und 30°C ausgewählt werden.

COOL (Kühlbetrieb)

1) Wenn Sie einen Aufstellort in der Nähe der Tür und des Fenster auswählen, installieren Sie die Wärmeabgabeleitung.
2). Drücken Sie die "MODE"-Taste, um den "COOL" Kühlbetrieb auszuwählen.
3). Drücken Sie die "◀" oder "►" -Taste, um die passende Temperatur 16°C -30°C einzustellen.

ACHTUNG

Wenn das Gerät im KÜHL-Betrieb läuft, sollten Sie für eine gute Kühlwirkung auf Folgendes achten:

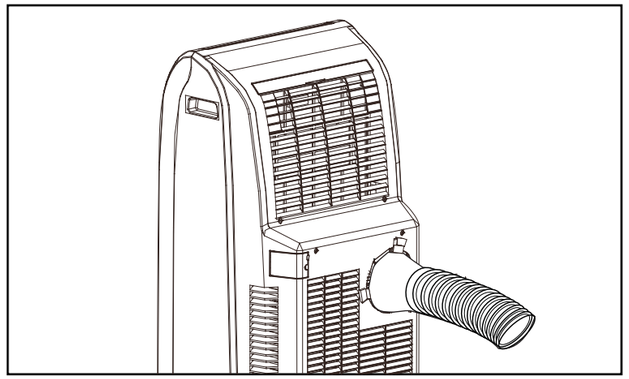
1) Wenn sich direktes Sonnenlicht in der Nähe des Fensters befindet, decken Sie es bitte mit dem Vorhang ab.
2) Benutzen Sie keine anderen Wärmequellen im klimatisierten Raum.

DRY (Trockenbetrieb)

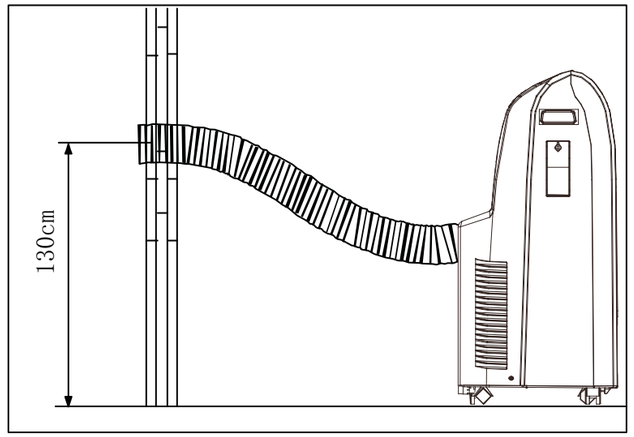
Schließen Sie bitte die Tür und Fenster, um eine bessere Entfeuchtungswirkung zu erzielen. Drücken Sie die "MODE"-Taste, um den "DRY" Trockenbetrieb auszuwählen, damit das Gerät im "TROCKEN"-Betrieb läuft. Zu diesem Zeitpunkt läuft der obere Motor mit niedriger Geschwindigkeit, die nicht einstellbar ist.

ZUBEHÖR UND INSTALLATION DER WÄREMABGABELEITUNG

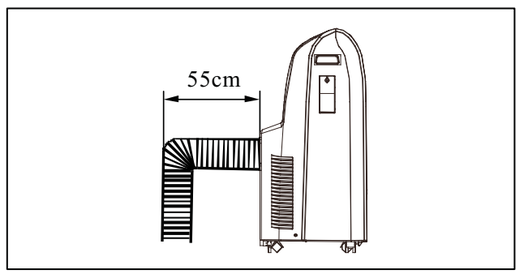
- Der Längenbereich der Wärmeabgabeleitung sollte zwischen 50 - 150 cm liegen. Es wird empfohlen, die kürzeste Länge zu verwenden.
- Bei Installation sollte die Abluftleitung so flach wie möglich liegen. Verlängern Sie nicht das Rohr oder schließen Sie es an ein anderes Abluftrohr an, das kann zu fehlerhaften Betrieb führen.

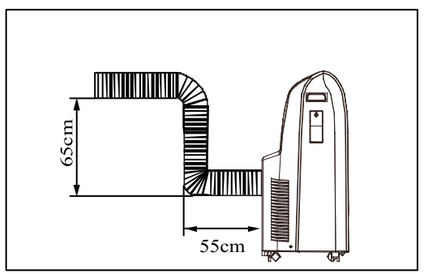


Richtige Installation ist wie in der Abbildung dargestellt (Bei einer Wandmontage sollte die Höhe der Wand ungefähr 40 - 130 cm vom Fußboden sein).

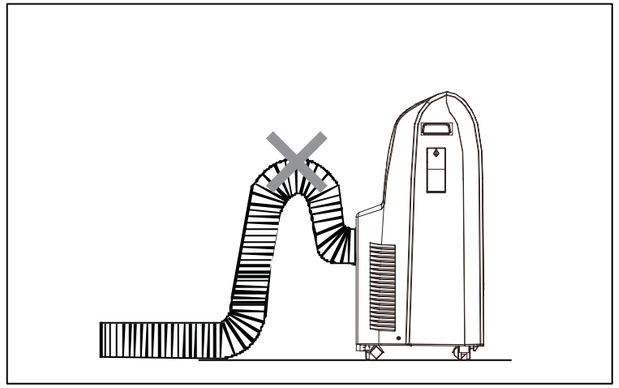


Muss die Rohrleitung gebogen werden, installieren Sie sie nach folgenden Abmessungen.





ZUBEHÖR UND INSTALLATION DER WÄREMABGABELEITUNG

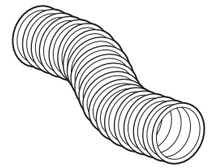


Falsche Installation wird in der folgenden Abbildung dargestellt. (Wird das Rohr zu stark gebogen, konnte es leicht eine Fehlfunktion verursachen.)

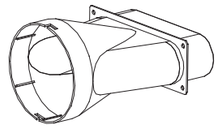
BEIGEFÜGTE TEILE

Vorderes Kunststoffrohrende

Hinteres Kunststoffrohrende



Flexibler Abluftschlauch

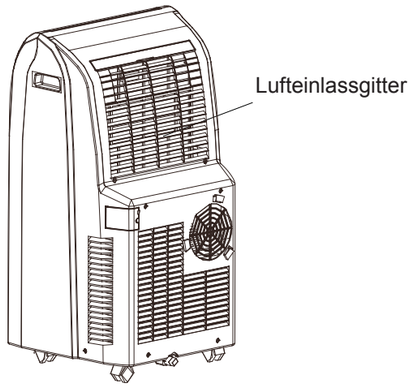


Fenster-Abluftadapter

PFLEGE UND WARTUNG

Bewegliches Gerät

Es befinden sich Rollen unter dem Gerät und kann bei Bedarf sehr bequem im Zimmer bewegt werden.

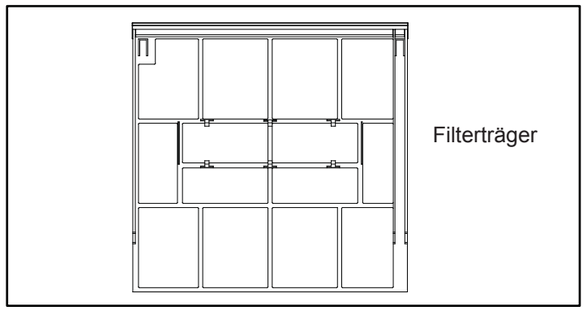


VORSICHT

Ziehen Sie bitte vor der Wartung den Netzstecker heraus und unterbrechen Sie die Stromversorgung, um einen Stromschlag zu vermeiden.

Reinigen des Luftfilters

Die Leistung des Gerätes nimmt ab, wenn sich zu viel Staub ansammelt. Deshalb reinigen Sie ihn mindestens einmal alle zwei Wochen.



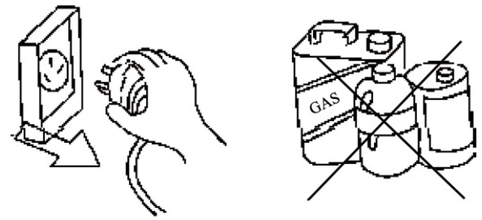
Demontage, Reinigung

- Ziehen Sie den Filterträger heraus und entfernen Sie den Filter.
  Waschen Sie den Filter einzeln, brausen Sie ihn sauber (z. B. mit Handbrause) und schütteln ihn aus oder tauchen Sie ihn mildes Seifenwasser ein. Dann lassen Sie ihn im Schatten trocknen.

PFLEGE UND WARTUNG

Reinigung der Klimaanlage

Befeuchten Sie ein Tuch mit Wasser, dessen Temperatur unter 40°C liegt (oder Seifenwasser oder Wasser mit Reinigungsmittel) nachdem der Schmutz weggewischt ist. Benutzen Sie kein Benzin, Dieselkraftstoff oder ähnliche Substanzen, um das Gerät zu reinigen. Ziehen Sie bitte vor der Reinigung den Netzstecker heraus.



FEHLERBESEITIGUNG

Wenn eine Fehlfunktion auftritt, überprüfen Sie bitte Folgendes vor der Wartung:

Probleme	Mögliche Ursachen	Abhilfen
Die Klimaanlage startet nicht.	Die Stromversorgung ist nicht angeschlossen. Der Netzstecker ist nicht richtig hineingesteckt. Der Netzstecker oder die Steckdose ist defekt. Die Sicherung ist geschmolzen.	1. Stecken Sie den Netzstecker richtig hinein. 2. Lassen Sie einen Elektriker den Netzstecker oder die Steckdose ersetzen. 3. Lassen Sie einen Elektriker die Sicherung ersetzen.
	Ist der TIMER ON eingeschaltet?	Brechen Sie den "SET TIMER" Timereinstellbetrieb ab oder warten Sie bis zum Automatikbetrieb.
Obwohl auf KÜHL-Betrieb eingestellt, kommt keine kühle Luft.	1. Die Raumtemp. ist niedriger als die Einstelltemp. 2. Der Evaporator ist mit Reif überzogen.	1. Das ist ein normales Phänomen. 2. Das Gerät läuft gerade im Abtaubetrieb, nach dem Entfrosten wird der Normalbetrieb fortgesetzt.
Obwohl auf KÜHL-Betrieb eingestellt, kommt keine kühle Luft.	1. Der Evaporator ist mit Reif überzogen.	1. Das Gerät läuft gerade im Abtaubetrieb, nach dem Entfrosten wird der Normalbetrieb fortgesetzt.
Das LED zeigt "E5" an.	1. Niederspannung/Überstromschutz.	Unterbrechen Sie die Stromversorgung. Schalten Sie nach 10 Minuten das Gerät ein. Wenn "E5" immer noch erscheint, rufen Sie bitte den Wartungstechniker an.
Das LED zeigt "H8" an.	Der Wasserflüssigkeitsbehälter ist voll.	1. Lassen Sie das Wasser durch den Ablassschlauch ab. 2. Wenn die Fehlfunktion andauert, rufen Sie bitte den Wartungstechniker an.

BENUTZERHINWEISE

Ort

- Stellen Sie das Gerät an einem günstigen und gut belüfteten Ort auf, um Fehlfunktionen zu vermeiden.
- Stellen Sie das Gerät nicht dort auf, wo es direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist, um Leistungsverlust zu vermeiden.
- Stellen Sie das Gerät nicht an feuchten Plätzen auf, um Leckstrom zu vermeiden.
- Stellen Sie nicht das Gerät an folgenden Plätzen auf:
  Plätze mit Gas, Feuer, Öl oder wo eine Fehlfunktion auftreten kann.

Falsche Plätze

Achten Sie bitte auf die folgenden Personen:

1) Kleinkinder, medizinisch beeinträchtigte Personen.
2) Personen mit Sprachschwierigkeiten.
3) Personen, die sehr müde, betrunken sind oder Schlafmittel genommen haben.

- Stellen Sie nichts auf das Gerät ab; die Leistung nimmt ab und eine Fehlfunktion kann auftreten.
- Setzen Sie den Körper nicht lange kalter Luft aus; das kann zu Gesundheitsproblemen führen.
- Das Gerät sollte ungefähr 1 m oder mehr von einem Fernseher entfernt stehen oder es wird durch elektromagnetische Strahlung beeinflusst.
- Der Lufteinlass /-auslass sollte nicht blockiert sein, um Fehlfunktionen zu vermeiden.
- Stecken Sie nicht Ihre Hände oder einen Stock in den Lufteinlass oder -auslass hinein. Achten Sie besonders auf Kleinkinder, andererseits kann ein Unfall auftreten.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem Kundendienstmitarbeiter oder andere qualifizierte Techniker ersetzt werden, um eine Gefahr zu vermeiden.
- Das Elektrogerät muss so positioniert sein, dass der Stecker frei zugänglich ist
- Der statische Luftdruck im Rohrleitungsbereich muss 0 Pa bis 25 Pa betragen.
- Nennparameter der SICHERUNG: 250 V AC, 3, 15 A
- Das Elektrogerät entspricht GPC09AE-K3NNA7A GWP:R410A(R321900 :(50/125:50/.
- Wenn der Wasserstandsschalter für die Wasserfüllung funktioniert, die Wassermenge innerhalb des Flüssigkeitsbehälters beträgt 1,2 L.

Dieses Elektrogerät ist nicht für Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkt körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnissen geeignet, außer wenn sie unter Aufsicht oder Anweisung bezüglich der Anwendung des Elektrogerätes durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person stehen.

Kinder sollten beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Elektrogerät spielen.

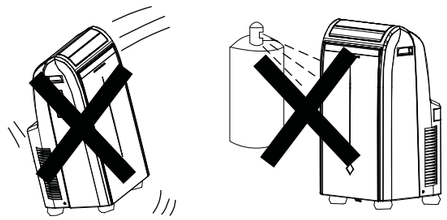
GPC09AE-K3NNA7A kann nur an eine Versorgung mit der Netzimpedanz von nicht mehr als 0,328 Ohm angeschlossen werden. Wenn sich Fall notwendig, fragen Sie bitte Ihr Elektrizitätswerk über Netzimpedanz-Informationen.

BENUTZERHINWEISE

Falsche Plätze

- • Neigen oder kippen Sie nicht das Gerät. Wenn ein fehlerhaftes Phänomen auftritt, ziehen Sie bitte den Netzstecker sofort heraus und bitten Sie den Händler um Überprüfung und Wartung.
- Benutzen Sie keine Insektizide oder andere Sprays, die Deformierungen oder Spalten verursachen können.
- Sehen Sie in der Bedienungsanleitung für die unteren Sätze und die Markierungsbezeichnung für den "Abfallbehälter" nach.
- Das durchgestrichene Symbol eines Mülleimers bedeutet: entsorgen Sie nicht dieses Produkt als unsortierten Hausmüll. Die Sammlung solcher Abfälle muss für die Sonderbehandlung getrennt werden.
- Setzen Sie sich mit Ihrer Kommunalverwaltung über Informationen bezüglich Entsorgungssysteme in Verbindung.
- Wenn Elektrogeräte in offenen Mülldeponien entsorgt werden, können gefährliche Stoffe ins Grundwasser dringen und in die Nahrungskette gelangen, um Ihre Gesundheit und Ihr Wohlbefinden zu schädigen.
- Wenn alte Elektrogeräte durch neue ersetzt werden, ist der Einzelhändler gesetzlich verpflichtet, Ihr altes Elektrogerät zurückzunehmen und kostenlos zu entsorgen.
- Die Entsorgung dieses Elektrogerätes in den Haushaltsabfall ist verboten. Es gibt mehrere Möglichkeiten zur Entsorgung:
  a) Der Stadtverwaltung hat Sammelstellen eingerichtet, wo elektronischer Abfall kostenlos beseitigt werden kann.
  b) Wenn Sie ein neues Produkt kaufen, muss der Einzelhändler das alte Produkt kostenlos zurücknehmen.
  c) Der Hersteller wird das alte Elektrogerät zur Entsorgung kostenlos zurücknehmen.
  d) Da alte Produkte wertvolle Ressourcen enthalten, können sie an einen Altmetallhändler verkauft werden.

Ungeregelte Entsorgung von Abfällen in Wäldern und Landschaften gefährden Ihre Gesundheit, wenn gefährliche Stoffe ins Grundwasser dringen und von dort in die Nahrungskette gelangen.



ENTSORGUNG: Entsorgen Sie nicht dieses Produkt als unsortierten Hausmüll. Die Sammlung solcher Abfälle muss für die Sonderbehandlung getrennt werden.

KUNDENDIENST

- Wenn irgendwelche Qualitätsprobleme oder andere Probleme auftreten, setzen Sie sich bitte mit dem örtlichen Händler in Verbindung.

Installation und Wartung des Gesundheitsfilters

Installationsanleitung

1. Drücken und ziehen Sie die äußeren Griffe des Lufteinlassgitters

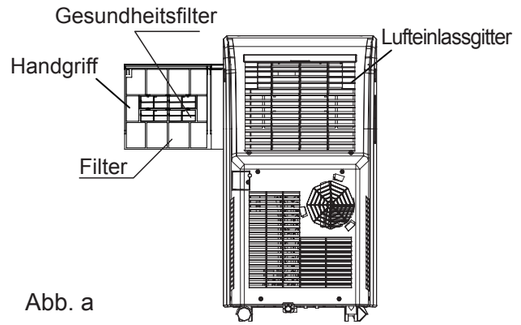


Abb. a

2. Platzieren Sie den Gesundheitsfilter gleichmäßig auf dem Lufteinlassgitter wie in Abb. b dargestellt.

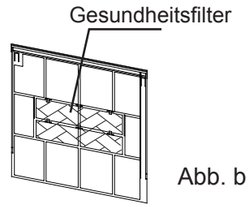


Abb. b

3. Setzen Sie das befestigte Lufteinlassgitter mit dem Filter in das Gerät erneut ein.

■ **Installationsanleitung**

Nehmen Sie den Gesundheitsfilter vor der Reinigung heraus und setzen Sie ihn nach der Reinigung erneut anhand der Installationsanweisungen ein. Achten Sie darauf, dass die Aktivkohle nicht mit Wasser gereinigt wird.
Lassen Sie den Filter nach der Reinigung im Schatten oder in der Sonne trocknen, aber wischen Sie ihn nicht ab.
Der Gesundheitsfilter hat unter normalen Bedingungen eine Einsatzdauer von einem Jahr.